

# VANNES RTS 625I 1"



- Vanne d'arrêt 1/4 tour - Basse pression
- Montage sur canalisation
- Adapté aux gaz de qualité industrielle
- En acier inoxydable

Process industriels

## Domaines d'application

Les vannes RTS sont particulièrement destinées à la distribution des gaz dans les ateliers de production industriels. Installées en début de canalisation, elles permettent d'isoler les circuits.

### Conçu pour la mise en œuvre de :

Gaz de qualité industrielle

### A l'exception de :

Oxygène dont la pression est supérieure à 25 bar, Gaz toxiques

## Spécifications

Passage en ligne.

Pression d'utilisation ..... 63 bar\*

Kv maximal ..... 48 m<sup>3</sup>/h\*\*

Diamètre nominal ..... 25 mm

Température de fonctionnement : -50°C to +72°C

\*Oxygène et gaz comburants : Pression maximale d'utilisation 25 bar.

\*\*Coefficient de débit Kv en m<sup>3</sup>/h d'eau pour une perte de charge de 1 bar dans la vanne.

## Matières

Corps ..... Acier inoxydable 316

Siège ..... R-PTFE

Boisseau sphérique ..... Acier inoxydable 316

Presse étoupe ..... PTFE

Joint ..... PTFE

## Les + qui font la différence

### Pratique :

Visualisation à distance de la position ouverture/fermeture.

### Performante :

Passage directe double sens. faibles pertes de charge

### INFO +

Dégraissage oxygène certifié, Poignée cadenassable.

## Alerte Sécurité

⚠ Attention ! En cas de mise en œuvre de l'oxygène et des gaz comburants, la pression d'utilisation ne doit pas dépasser 25 bar.

# Encombrement

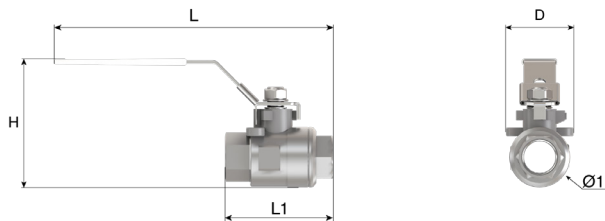
Longueur (L) : 165 mm

Hauteur (H) : 97 mm

Profondeur (D) : 88 mm

Ø1 : 52 mm

Poids net : 0.92 kg



## Manuel d'emploi

OP

## Raccordement

Raccordement d'entrée : G 1 BSPP femelle

Raccordement de sortie : G 1 BSPP femelle

## Configuration du modèle

Les vannes sont livrées équipées de leurs raccords d'entrée et de sortie

## Produits

Référence	Designation courte	Gaz	Pression d'entrée	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
168704	VANNE RTS SS PN63 G 1"	Air, C3H8, C2H4, CO2, H2, He, N2, N2O, CH4, C3H6, Ar, O2	63 bar	G 1 BSPP F	G 1 BSPP F	Acier inoxydable